Envoi n°16

LE DE FRANCE

22 juin 1993

SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION VEGETAUX

GRANDES CULTURES

MAIS

Stade: 10 feuilles à 1,20 m.

Pyrale

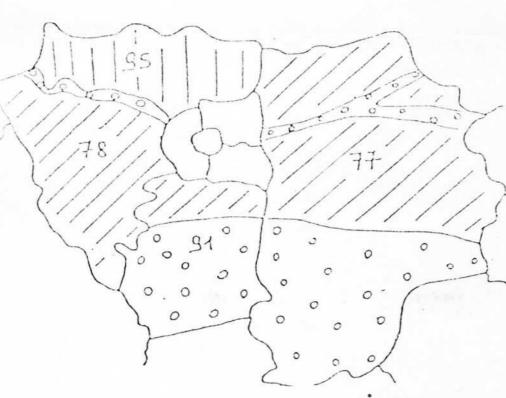
Le vol a débuté depuis le 11 juin. Comme nous vous l'annonçions dans notre bulletin N°15 du 10 juin, le vol est plus précoce d'une semaine et plus important par rapport à 1992.

Résultats des captures cumulées au 21 juin 93

CROUY SUR OURCQ (77)	24
MANTES LA JOLIE (78)	1
SAACY SUR MARNE (77)	23
VERNEUIL L'ETANG (77)	12
PONTOISE (95)	46
LOUVRES (95)	15
SAINT ARNOULT (78)	27

Compte-tenu de l'importance des populations cette année, il est nécessaire de réaliser une protection soignée des parcelles.

Dates d'intervention





Zones précoces : dès réception de ce bulletin.



Zones moyennes : dès le début de la semaine prochaine.



Zones tardives : début juillet.

Pucerons

Des colonies atteignant 20 pucerons noirs et/ou verts par plante sont notées dans les maïs.

Sur chacun des pieds, on note également une grosse proportion de pucerons parasités par divers auxiliaires.

Bien qu'ils soient très présents, les seuils de nuisibilité des différentes espèces, soit plusieurs centaines de pucerons par pied, sont loin d'être atteints. Un aphicide spécifique apporté en même temps que le traitement pyrale ne se justifie pas.

BLE

Maladies

Présence de septoriose et de fusariose sur les épis. La septoriose est surtout localisée sur la moutié supérieure des glumes et présente une couleur violacée. La fusariose s'exprime, sur le dos des glumes, par des taches circulaires à ovoïdes, desséchées avec parfois des coussinets (mycélium) rosatres en son centre.

Accidents divers

On observe également des épillets blancs et vides. Ces phénomènes d'avortement ont été provoqués dans un grand nombre de cas par les conditions climatiques :

- * température < à 5 °C la semaine du 03 mai, lors du gonflement.
- * Fortes pluies provoquant la coulure des fleurs et impacts de grêle, lors de l'épiaison et de la floraison.

ministère de l'agriculture et du développement rural

D.R.A.F.

SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX 47, rue Paul Doumer 93.100 MONTREUIL Tél : (1) 42 87 76 71 Fax : (1) 48 58 64 80

- BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES
- DIRECTEUR GÉRANT : Myriam HANRION
- PUBLICATION PERIODIQUE

CPPAP N° 536 AD

POIS

Stade : gousses pleines du 2ème étage de fructification.

Maladies

Quelques symptômes de botrytis et d'anthracnose s'observent en parcelles traitées, notamment sur les feuilles basses et certaines gousses.

Du mildiou est également repéré (feutrage grisâtre sous les feuilles et les vrilles). Cette maladie est sans conséquence grave à ce stade.

Une troisième intervention n'est pas justifiée.

Tordeuses

Les captures cumulées sont faibles en tous secteurs (< à 20), à l'exception de Gometz (Essonne) où l'on approche du seuil de 50 captures justifiant une intervention pour les pois de conserve et de semence.

COLZA

Stade: maturation en cours.

Alternaria

Il continue d'être observé, mais le nombre de siliques touchées reste faible.

Une intervention ne se justifie plus.

BETTERAVE

Maladies foliaires

- L'état sanitaire des betteraves est bon : absence de cercosporiose, ramulariose ou oïdium.
- Attention de ne pas confondre, la cercosporiose avec des taches de *pseudomonas aptata* (bactérie) qui présentent les mêmes caractéristiques : petites taches bordées d'un liseré brun rouge.
- L'alternaria (tâches brunes qui progressent entre les nervures vers le centre de la feuille et qui aboutissent au dessèchement de la feuille) s'est stabilisé avec les conditions climatiques des derniers 10 jours.

Pas d'intervention fongicide à réaliser dans l'immédiat.

POMME DE TERRE

Mildiou

Pas d'intervention dans l'immédiat. Les conditions climatiques sont défavorables aux contaminations.